

'มิตรผล'ทุ่ม 2.5 พันล้าน สร้างโรงงานน้ำตาลเพื่อสุขภาพ

"มิตรผล" ขานรับเศรษฐกิจชีวภาพ ทุ่มวิจัยผลิตภัณฑ์ใหม่ เผย ลงทุน 2.5 พันล้านบาท ซื้อเทคโนโลยีสหรัฐ ตั้งโรงงานผลิตน้ำตาล 0 แคลอรี กำลังผลิต 6 พันตันต่อปี ส่งเข้ามาขายในไทย 1.5 พันตันต่อปี หากตลาดขานรับ เดินหน้าตั้งโรงงานในไทยต่อไป

นายกฤษฎา มนเทียรวิเชียรฉาย ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มมิตรผล เปิดเผยว่า จากนโยบายส่งเสริมเศรษฐกิจชีวภาพของรัฐบาล กลุ่มมิตรผล จึงได้พยายามที่จะพัฒนานวัตกรรมด้านชีวภาพของตัวเอง โดยได้ลงนามในสัญญากับบริษัทวิจัยและพัฒนาสารให้ความหวานจากสหรัฐ (ดีเอฟไอ) ล่าสุดขณะนี้ก็ได้เริ่มตั้งโรงงานผลิตน้ำตาล 0 แคลอรี ที่มีรสชาติเหมือนน้ำตาลทรายปกติ เพื่อเข้าไปเจาะกลุ่มตลาดที่ต้องการสินค้าเพื่อสุขภาพ

โดยโรงงานนี้ได้ใช้เงินลงทุนประมาณ 75 ล้านดอลลาร์ หรือกว่า 2.5 พันล้านบาท คาดว่าจะก่อสร้างเสร็จและเดินเครื่องผลิตได้ในปี 2561 มีกำลังการผลิต 6 พันตันต่อปี โดยในจำนวนนี้ 4.5 พันตันจะจำหน่ายในสหรัฐ ที่เหลือ 1.5 จะส่งเข้ามาจำหน่ายในไทย ซึ่งจะเน้นกลุ่มลูกค้าที่เป็นโรงงานผลิตเครื่องดื่มและอาหาร เพราะมีราคาใกล้เคียงกับสารให้ความหวานที่ใช้ในโรงงานในปัจจุบัน และหากตลาดให้การตอบรับที่ดีก็จะเข้ามาตั้งโรงงานในประเทศไทย

"น้ำตาล 0 แคลอรีนี้เป็นสิทธิบัตรของมิตรผลที่เป็นผู้จำหน่ายน้ำตาลทรายชนิดนี้เพียงผู้เดียว โดยในตลาดสารให้ความหวานทดแทนน้ำตาลทรายสหรัฐมีอัตราขยายตัวถึง 14% ต่อปี จึงมีโอกาสนายธุรกิจได้อีกมาก นอกจากนี้ การที่ประเทศไทยได้มีแผนที่จะเก็บภาษีน้ำตาลทรายเพิ่มเพื่อลดการบริโภคน้ำตาลทรายป้องกันโรคภัยต่างๆ ที่มาจากโรคอ้วน ทำให้น้ำตาล 0 แคลอรียังมีโอกาสในตลาดในไทยได้อีกมาก"

นอกจากนี้ กลุ่มมิตรผล ยังได้เตรียมที่จะออกไปซื้อเทคโนโลยีในประเทศต่างๆ



กฤษฎา มนเทียรวิเชียรฉาย

ที่เกี่ยวข้องกับการกับผลิตน้ำตาลฟങ്ชั่นนอลฟูดที่มีแคลอรีต่ำ ตอบสนองเทรนรักษาสุขภาพ ในขณะนี้ และสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในการผลิตอาหารฟങ്ชั่นนอลฟูดและเศรษฐกิจชีวภาพ

กลุ่มมิตรผล มีทิศทางที่จะพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพที่ต่อยอดจากผลผลิตน้ำตาลทราย โดยวางเป้าหมายไว้ 5 ระดับ ได้แก่ 1.พลังงานทดแทน 2.อาหารฟങ്ชั่นนอลและอาหารสัตว์ 3.เคมีชีวภาพ 4.สารสกัดทางชีวภาพ หรือสารปรุงแต่งอาหาร สารตั้งต้นพลาสติกชีวภาพ และ 5.ผลิตภัณฑ์ยา โดยในขณะนี้ กลุ่มมิตรผล ได้ผลิตสินค้าไปได้ในระดับที่ 2-3 เนื่องจากในระดับเคมีชีวภาพและพลาสติกชีวภาพจะขึ้นอยู่กับราคาน้ำมันปิโตรเลียม หากราคาน้ำมันในตลาดโลกยังอยู่ในระดับต่ำอุตสาหกรรมนี้ก็จะเกิดขึ้นได้ยาก

อย่างไรก็ตาม มิตรผล ก็มีแผนที่จะขยายศักยภาพการผลิตเทคโนโลยีชีวภาพไปจนถึงระดับการผลิตยาที่ได้จากวัตถุดิบ

น้ำตาล ซึ่งมีหลายประเทศที่ได้เดินไปในแนวทางนี้แล้ว แต่ในส่วนของประเทศไทยจะต้องรอดูความชัดเจนในการแก้ไขกระบวนการทำงานของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ให้เรียบร้อยก่อน จึงจะตัดสินใจลงทุนในอุตสาหกรรมยา ซึ่งในสินค้าเทคโนโลยีชีวภาพทุกชนิด หากตลาดมีความต้องการ มิตรผลก็พร้อมที่จะเข้าไปลงทุนผลิตเพื่อสนองความต้องการของตลาด

นอกจากนี้ กลุ่มมิตรผล ยังได้จับมือกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ในการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่เข้ามาต่อยอดธุรกิจในกลุ่มเศรษฐกิจชีวภาพ ซึ่งจะช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับเศรษฐกิจไทย เกษตร และรักษาสินแวดล้อม โดยความร่วมมือกับ สกว. ในครั้งนี้ จะมุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากร การวิจัยด้านเทคโนโลยีชีวภาพ ซึ่งเป็น

โครงการวิจัยของนักวิจัยจากกลุ่มมิตรผลในระดับปริญญาโท และปริญญาเอก ที่ได้รับการสนับสนุนตามขอบเขตงานวิจัยมี 4 หัวข้อหลัก ได้แก่ การพัฒนาปรับปรุงพันธุ์อ้อย การพัฒนาเทคโนโลยีในด้านการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์อ้อยและน้ำตาล การพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่าของวัสดุเหลือทิ้งด้วยกระบวนการ Bio-Refinery การสร้างเสริมระบบการจัดส่งและการจัดเก็บวัตถุดิบ

อย่างไรก็ตาม ในการยกระดับประเทศไทยไปสู่ประเทศไทย 4.0 ประเทศไทยยังต้องการบุคลากรด้านการวิจัยระดับปริญญาเอกอีกกว่า 4 พันคน เพื่อขับเคลื่อนไปสู่เป้าหมายดังกล่าว ซึ่งเป็นเรื่องที่ท้าทายมาก ดังนั้น การขยายความร่วมมือระหว่าง สกว. กับภาคเอกชน จะเป็นตัวช่วยให้เกิดการสร้างนักวิจัยให้เพิ่มขึ้นได้เร็วกว่าการผลักดันในแนวทางปกติ